

HI-TECH NEWS

DI SABRINA SCIAMA

PRODOTTI E DISPOSITIVI TUTTI ITALIANI CHE PER LE LORO CARATTERISTICHE FORTEMENTE INNOVATIVE CONCORRONO ALLA PROSSIMA EDIZIONE DEL COMPASSO D'ORO



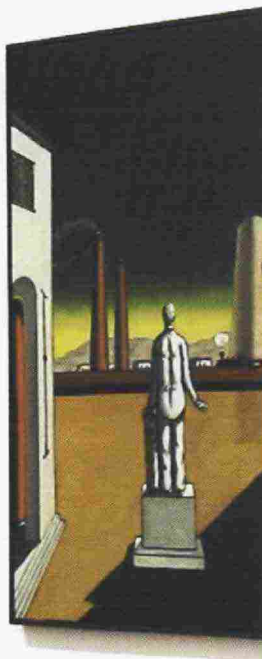
GESTIONE DEI CONSUMI

Il sistema di controllo domotico multimediale **DiCE**, design Marco Acerbis per **Abenergie**, si connette con il contatore dell'energia elettrica per controllare e gestire il consumo dell'energia. Sfiandolo si ottengono le informazioni sul consumo energetico; i dati vengono comunicati sotto forma di emissioni luminose, che variano secondo i parametri preimpostati dall'utente, relazionandosi in continuo con il sensore posto nel vano contatori.

www.abenergie.it



CASE
22



LA REALTÀ AUMENTATA

Insignito della targa **Giovani**, il progetto di Tesi di Giovanni Di Genova (Sapienza Università di Roma, Facoltà di Architettura), **Live art 2.0** coniuga interazione, multimedialità e informazione servendosi della tecnologia VR (Virtual Reality).

Un'esperienza di tipo immersivo che amplifica le qualità narrative dei contenuti facendo conoscere la potenzialità di questa tecnologia applicata al contesto museale. Una volta scaricata l'app con il Wi-Fi gratuito del museo, il trasmettitore posizionato nel museo (i-beacon) rileverà in automatico il dispositivo e attiverà l'esperienza. La fruizione del sistema può avvenire anche senza visore, con una visualizzazione a schermo intero su un semplice smartphone. www.uniroma1.it



HOME CINEMA

Stark ImageWall è una parete tecnologica da utilizzare come Home Cinema, integrandosi con un impianto Hi-Fi professionale. La definizione dello schermo può essere selezionata secondo le esigenze e i punti di vista dell'osservatore.

La componentistica tecnologica è nascosta dietro lo schermo LED ad altissima definizione e luminosità, con finitura in cristallo trattato che permette la visibilità dei contenuti.

La parete nasce per il settore nautico, è disponibile in qualsiasi dimensione e forma raggiungendo anche centinaia di metri quadri, ma è adatta a installazioni per pavimentazioni, soffitti, pareti curve, superfici irregolari.

È proposta anche nella versione interattiva, dotata di sistema di ultima generazione tarato sui movimenti dell'osservatore.

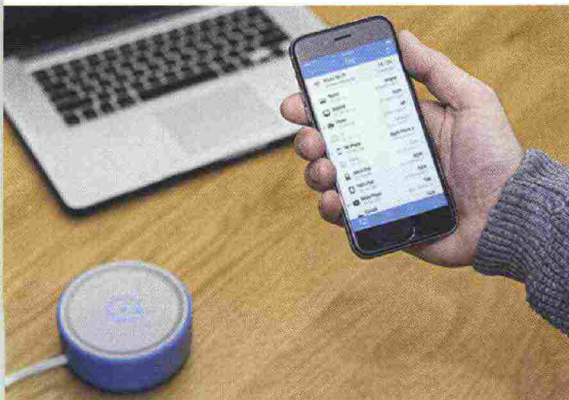
www.stark1200.com



TUTTO INTEGRATO

Tulèr è un piano cucina molto particolare che consiste in una lastra di 12 cm di spessore, sospesa su due cavalletti, nella quale sono integrate tutte le funzioni: pesare, cucinare, lavare. Il tutto grazie a sensori che comunicano i dati via Bluetooth agli altri dispositivi. Basta ad esempio un gesto della mano per trasformare una porzione del piano nella vasca di un lavello e azionare o regolare il getto dell'acqua.

Un'altra zona del piano è dotata di sistema a induzione per la cottura dei cibi e un'altra ancora ricarica il telefono semplicemente appoggiandolo grazie a un charger wireless integrato. Il tutto senza la presenza di schermo. Il progetto è di Tommaso Corà, Paolo Festa – Tipic per Offmat, laboratorio di ricerca del gruppo Marmo Arredo. Dimensioni: 300x100x h90 cm. www.marmoarredo.com



RETE DOMESTICA

Progettato da Design Group Italia per Domez Italia, **Fingbox** nasce per proteggere e risolvere i problemi relativi alla rete informatica domestica e incrementarne il grado di affidabilità e sicurezza. Il sistema rileva malfunzionamenti e blocca l'accesso alla rete di dispositivi indesiderati, fornendo una funzione di controllo e di protezione genitori e una maggiore sicurezza rispetto agli attacchi hacker. Dimensioni: 10,5x10,5x4,5 h cm. www.domez.com

VIDEOCITOFONO WI FI

La pulsantiera videocitofonica per esterni Wi-Fi **Visto**, design Studio Habits per Comelit Group, rileva la presenza di chi si trova in prossimità della porta di ingresso dell'abitazione, monitora le condizioni ambientali e registra automaticamente gli eventi tramite app. Composta da una telecamera e da sensori di prossimità, temperatura, luminosità, microfono ambientale, è protetta dagli agenti atmosferici da una cornice continua. La superficie del tasto è inclinata rispetto al corpo principale per suggerirne la funzione e invitare all'utilizzo.

www.comelitgroup.com

